REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
HOSPITAL MILITAR CENTRAL
ÁREA GESTIÓN CONTRATOS

ADENDA N°01 al PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA N°37 - 2023 PARA "ADQUISICION DE INSTRUMENTAL QUIRURGICO PARA LA UNIDAD CLINICO QUIRURGICA DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".

EL SEÑOR SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL EN CALIDAD DE ORDENADOR DE GASTO y,

En uso de las facultades legales y reglamentarias y en especial las que le confiere la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015, Resolución 1088 del 2021 "Por medio de la cual se hacen unas delegaciones y se dictan otras disposiciones", y Resolución No.036 de 2022 "Por medio de la cual se modifica parcialmente la Resolución 1088 de fecha 30 de septiembre de 2021 y Resolución No.07 del 05 de enero de 2023,

CONSIDERANDO

Que el día veintisiete (27) de abril de 2023 se publicó en el SECOP II, Estudios Previos del PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA N°037-2023-HOMIL, cuyo objeto es "ADQUISICION DE INSTRUMENTAL QUIRURGICO PARA LA UNIDAD CLINICO QUIRURGICA DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".

El presente proceso se encuentra respaldado con Certificado de disponibilidad Presupuestal N°**55323** de fecha 21 de marzo de 2023; Posición de Catalogo de Gasto C-1505-0100-6-0-1505014-02 por concepto de ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS – EQUIPOS Y DISPOSITIVOS MEDICOS DE ALTA TECNOLOGIA ADQUIRIDOS – AMPLIACION DE LA CAPACIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA Y DOTACION DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, Recurso 10 CSF, por valor de **QUINIENTOS CATORCE MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($ 514.756.789) M/CTE**

Que, en virtud de las observaciones presentadas al presente proceso se hace necesario modificar el numeral 4. ESPECIFICACIONES TECNICAS y el numeral 4.1 REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES.

Por lo antes expuesto, se hace necesario expedir Adenda No.01, en los siguientes términos:

ARTÍCULO PRIMERO: Modificar el numeral 4 ESPECIFICACIONES TECNICAS del estudio previo, el cual quedará de la siguiente forma:

1. ESPECIFICACIONES TECNICAS

Los bienes y/o servicios a adquirir por parte del Hospital Militar Central deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas, y esta(n) identificado(s) con el tercer y cuarto nivel del Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas, en la página web http://www.colombiacompra.gov.co/es/Clasificacion, por lo cual se permite señalar:

GRUPO 1 INSTRUMENTAL CIRUGIA TORACOSCOPIA					
CÓDIGO INTERNO	**CÓDIGO UNSPSC**	**ITEM**	**EQUIPO**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT. REQUERIDA**

2600610748	**422942**	**1**	Clamp atraumatico debakey,con seguro	Clamp atraumatico valvegate™, 1x2 dientes debakey,con seguro punta de 65/50mm, longitud total 33cm	1
2600610748	**422942**	**2**	Clamp HARKEN 1x2 dientes DeBakey con seguro	Clamp HARKEN 1x2 dientes DeBakey con seguro , longitud total 35 cm	1
2600610748	**422942**	**3**	Clamp HARKEN 1x2 dientes DeBakey con seguro	Clamp HARKEN 1x2 dientes DeBakey con seguro , longitud total 35 cm	1
2600610748	**422942**	**4**	Clamp HARKEN 1x2 dientes DeBakey con seguro	Clamp HARKEN 1x2 dientes DeBakey con seguro longitud total 35 cm	1
2600610748	**422942**	**5**	Pinza Russian ValveGate™PRO	Pinza Russian ValveGate™PRO, puntas de 6,8x5,3mm, longitud total util 25cm	1
2600610748	**422942**	**6**	Pinza recta para biopsia, puntas en forma de copa	Pinza recta para biopsia, puntas en forma de copa VATSation™, longitud total 32cm	1
2600610748	**422942**	**7**	Clamp de diseccion ThoraGate™, curvo, con seguro	Clamp de diseccion ThoraGate™, curvo, con seguro, longitud total 35cm	1
2600610748	**422942**	**8**	Pinza Foerster curva , con seguro, longitud total 35cm	Pinza Foerster curva ThoraGate™ Soft-Touch, boca de 7x13mm, con seguro, longitud total 35cm	1
2600610748	**422942**	**9**	Pinza Foerster curvaThoraGate™ Soft-Touch, boca de 20x32mm, con seguro, longitud total 35 cm	Pinza Foerster curvaThoraGate™ Soft-Touch, boca de 20x32mm, con seguro, longitud total 35 cm	1
2600610748	**422942**	**10**	Pinza NODE recta para ganglios linfacticos ThoraGate™ Soft-Touch, boca de 4x11mm, con seguro, longitud total 32,5 cm	Pinza NODE recta para ganglios linfacticos ThoraGate™ Soft-Touch, boca de 4x11mm, con seguro, longitud total 32,5 cm	1
2600610748	**422942**	**11**	Pinza NODE curva a 20° para ganglios linfacticos ThoraGate™ Soft-Touch, boca de 4x11mm, con seguro, longitud total 32,5 cm	Pinza NODE curva a 20° para ganglios linfacticos ThoraGate™ Soft-Touch, boca de 4x11mm, con seguro, longitud total 32,5 cm	1
2600610748	**422942**	**12**	Tijera metzenbaum curva ThoraGate™, puntas de 35mm, loingitud total 29cm	Tijera metzenbaum curva ThoraGate™, puntas de 35mm**, longitud total 29cm a 32 cms**	1
2600610748	**422942**	**13**	Porta agujas curvo ValveGate™PRO, diametro 5mm, longitud total 25cm	Porta agujas curvo ValveGate™PRO, diametro 5mm, longitud total 25cm	1

2600610748	**422942**	**14**	Baja nudos con mango de silicona, longitud total 31,5 cm	Baja nudos con mango de silicona, longitud total 31,5 cm	1
2600610748	**422942**	**15**	Canula de succion VATS, con control de succion, curva, diametro de 5mm, diametro de punta de 7,5mm, longitud total 36 cm	Canula de succion VATS, con control de succion, curva, diametro de 5mm, diametro de punta de 7,5mm, longitud total 36 cm	1
2600610748	**422942**	**16**	Canula de succicon VATS, con control de succion, curva, diametro de 3.2mm, diametro de punta de 6mm, longitud total 36 cm	Canula de succicon VATS, con control de succion, curva, diametro de 3.2mm, diametro de punta de 6mm, longitud total 36 cm	1
2600610748	**422942**	**17**	Bandeja para esterilizacion en acero inoxidable con dientes siliconados y medidas 480x240x45mm ValveGate™PRO	Bandeja para esterilizacion en acero inoxidable con dientes siliconados y medidas 480x240x45mm ValveGate™PRO	1
2600610748	**422942**	**18**	Trocar metalico liso, diametro de 5,5mm, longitud de trabajo 9,5cm	Trocar metalico liso, diametro de 5,5mm, longitud de trabajo 9,5cm	1
2600610748	**422942**	**19**	Punzon para trocar metalico, diametro 5,5mm, longitud total de trabajo 9,5cm	Punzon para trocar metalico, diametro 5,5mm, longitud total de trabajo 9,5cm	1
2600610748	**422942**	**20**	Trocar metalico liso, diametro de 12,5mm, longitud de trabajo 10cm	Trocar metalico liso, diametro de 12,5mm, longitud de trabajo 10cm	1
2600610748	**422942**	**21**	Punzon para trocar metalico, diametro 5,5mm, longitud total de trabajo 9,5cm	Punzon para trocar metalico, diametro 5,5mm, longitud total de trabajo 9,5cm	1

GRUPO 2 INSTRUMENTAL URETEROSCOPIO SEMIRRIGICO Y RESECTOSCOPIO PARA UROLOGIA					
CODIGO INTERNO	**CÓDIGO UNSPSC**	**ITEM**	**EQUIPO**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT. REQUERIDA**
	422942	**1**	Optica devisión 30 grados	Optica devisión 30 grados 4 mm longitud 30-31 cms, esterilizable en autoclave con conductor de luz de fibra óptica incorporado.	1
	422942	**2**	vaina de resectoscopio	**vaina de rectoscopio incluye tubo de aflujo y evacuación 26 charr, extremo de vaina biselado para utilizar con vaina interior giratoria con aislamiento de cerámica**	1
	422942	**3**	asa de corte bipolar	asa de corte bipolar 25/24 fr compatible con vaina de resectoscopio y elemento de trabajo	18
	422942	**4**	recipiente de plástico para esterilización	**recipiente de plástico para esterilización 446 a 500 mm x 70 a 120 mm x 30 a 75 mm**	1
	422942	**6**	Obturador visual o acodable para vaina	**obturador visual o acodable para vainas de 24/26 charr**	1

	422942	**7**	elemento de trabajo bipolar	elemento de trabajo bipolar corte por tensión de resorte, anillo de pulgar movil, en posición de reposo la punta del electrodo se encuentra en la vaina	1
	422942	**8**	**recipiente de metálico o plástico para esterilización**	**recipiente metálico o plastico para esterilizacion y almacenamiento perforado 500-635 mm x 132-260 mm x 60-75 mm**	1
	422942	**9**	ureterorenoscopio con accesorios	**Ureterorenoscopio 8 a 9.8 char, 5-12 grados longitud 42-44 cms, punta distal de 7 a 8 charr, vaina para instrumentos 5 A 12 charr, 1 nivel 12 charr, esterilizable en autoclave, con ocular acodado, con conductor de luz de fibra incorporado, 2 conexiones de irrigación laterales y 1 canal de trabajo de 5- 6 charr, para utilizar con instrumentos de hasta 5 charr**	1
	422942	**10**	vaina para cistrouretroscopio 21 a 23 charr con obturador	vaina para cistouretroscopio 21 a 22 charr con obturador y dos conos luer lock	
	422942	**11**	vaina para cistrouretroscopio 19 charr con obturador	**vaina para cistouretroscopio 19 A 20 charr con obturador y dos conos luer lock**	

GRUPO 3 SET DERMATOMO ELECTRICO					
CODIGO INTERNO	**CÓDIGO UNSPSC**	**ITEM**	**EQUIPO**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT. REQUERIDA**
	422942	**1**	Dermatomo eléctrico	dermátomo electrico con carcaza en titanio con menejo fácil ,potencia hasta 250 wattios, dimensiones 277x13x83 mm, ancho del corte ajustable sin lave, corte en incremento de 1/10 mm grosor del corte 0.2 - 1.2 mm de ancho del corte máximo de 78 mm, incluye embudo estéril . Compatible con cargador y baterias propias de la Institución	1
	422942	**2**	bateria	Batería corta compatible con dermatomo y tecnología de la entidad	1
	422942	**3**	tapa acculan para dermátomo	tapa acculan para dermátomo electrico compatible con la institución	1

ADENDA N°01 al PROCESO DE CONTRATACIÓN DIRECTA N°04-2023-HOMIL, cuyo objeto es "CONTRATAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE UN ABOGADO EXTERNO EN MATERIA LABORAL Y ADMINISTRATIVA, CON EL FIN DE BRINDAR APOYO A LA OFICINA ASESORA JURIDICA, EN ATENCION A LAS NECESIDADES DE LAS DIFERENTES AREAS DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL PARA EL AÑO 2023".

GRUPO 4 INSTRUMENTAL LAPAROTOMIA					
CÓDIGO INTERNO	**CÓDIGO UNSPSC**	**ITEM**	**EQUIPO**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT. REQUERIDA**
26006107033	**422942**	1	Mango bisturi	Mango Bisturí 4, macizo, longitud 13 a 14 cm.	2
26006107033	**422942**	2	Mango bisturi	Mango Bisturí .3, longitud 12 a 13 cm	2
26006107033	**422942**	3	Mango bisturi	Mango Bisturí 3 L, longitud 21 a 22 cm.	2
26006107033	**422942**	4	Tijera curva	Tijera curva, anillos negros, corte fino, longitud 23 a 24 cm.	2
26006107033	**422942**	5	Tijera curva	Tijera curva, anillos negros, corte fino, longitud 18 a 19 cm.	2
26006107033	**422942**	6	Tijera material	Tijera Mayo, recta, roma, longitud 17 a 18 cm.	2
26006107033	**422942**	7	Pinza campo	Pinza campo Backhaus, longitud 11 a 12 cm.	12
26006107033	**422942**	**8**	Pinza disección	Pinza disección, sin garra, longitud 16 a 17 cm.	4
26006107033	**422942**	**9**	Pinza disección	Pinza disección, 1x 2 dientes, longitud 16 a 17 cm.	4
26006107033	**422942**	**10**	Pinza disección	Pinza disección, sin garra, longitud 20 a 21 cm.	2
26006107033	**422942**	**11**	Pinza disección	Pinza disección, 1x 2 dientes, longitud 18 a 19 cm.	2
26006107033	**422942**	**12**	Pinza disección	Pinza disección Russ-Modell, longitud 20 a 21 cm.	2
26006107033	**422942**	**13**	Canula	**Cánula Yankauer, longitud 28.5 a 32 cm, diámetro de 9,0 a 10 mm**.	2
26006107033	**422942**	**14**	Pinza disección	Pinza disección Adson, 1 x 2 dientes, longitud 12 a 13 cm.	2
26006107033	**422942**	**15**	Separador	Set separador farabeuf, longitud 15 a 16 cm.	2
26006107033	**422942**	**16**	Pinza kelly	Pinza Kelly, curva, longitud 14 a 15 cm.	20
26006107033	**422942**	**17**	Pinza gemini	Pinza Gemini, fina, angulada, longitud 23 a 24 cm.	8
26006107033	**422942**	**18**	Pinza Rochester	Pinza Pean Rochester, curva, longitud 22 a 23 cm.	20
26006107033	**422942**	**19**	Pinza Rochester	Pinza Pean Rochester, curva, longitud 26 a 27 cm.	8
26006107033	**422942**	**20**	Pinza kelly	Pinza Kelly, curva, longitud 22 a 23 cm.	4
26006107033	**422942**	**21**	Pinza kelly	Pinza Kelly, curva, longitud 22 a 23 cm	4
26006107033	**422942**	**22**	Pinza Allis	Pinza Thoms - Allis, 6 x 7 dientes, longitud 20 a 21 cm.	20

ADENDA N°01 al PROCESO DE CONTRATACIÓN DIRECTA N°04-2023-HOMIL, cuyo objeto es "CONTRATAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE UN ABOGADO EXTERNO EN MATERIA LABORAL Y ADMINISTRATIVA, CON EL FIN DE BRINDAR APOYO A LA OFICINA ASESORA JURIDICA, EN ATENCION A LAS NECESIDADES DE LAS DIFERENTES AREAS DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL PARA EL AÑO 2023".

26006107033	**422942**	**23**	Pinza Jud Allis	Pinza Jud - Allis, 3 x 4 dientes, longitud 19 a 20 cm.	8
26006107033	**422942**	**24**	Pinza Babcock	Pinza Babcock, longitud 24 a 25 cm.	2
26006107033	**422942**	**25**	Pinza Babcock	Pinza Babcock, longitud 20 a 21 cm.	2
26006107033	**422942**	**26**	Pinza disección	Pinza Adson, fina, curva, longitud 18 a 19 cm.	8
26006107033	**422942**	**27**	Portagujas	Portagujas Mayo - Hegar, longitud 18 a 19 cm.	4
26006107033	**422942**	**28**	Portagujas	Portagujas Mayo - Hegar, longitud 14 a 15 cm.	2
26006107033	**422942**	**29**	Portagujas	Portagujas Mayo - Hegar, longitud 26 a 27 cm.	2
26006107033	**422942**	**30**	Separador	Separador Abdominal Balfour, con dos pares de valvas laterales de 60 mm - 80 mm profundidad, una valva central de 65 a 70 x 80 a 85 mm.	2
26006107033	**422942**	**31**	Espatula	Espátula abdominal, longitud 33 a 35 cm, ancho 50 a 55 mm.	4
26006107033	**422942**	**32**	Espatula	Espátula abdominal, longitud 33 a 35 cm, ancho 30 a 35 mm.	2
26006107033	**422942**	**33**	Separador	**Separador Deaver, valva ancho de 70 a 75 mm, longitud 30 a 32 cm.**	2
26006107033	**422942**	**34**	Separador	**Separador Deaver, valva ancho de 50 a 55 mm, longitud 30 a 32 cm**.	2
26006107033	**422942**	**35**	Separador	**Separador Kelly, valva curva de 190 a 215 mmx 55 a 60 mm, longitud 27 a 28 cm**.	2
26006107033	**422942**	**36**	Separador	**Separador Richardson, valva de 24 a 30 X 20 a 22 mm, longitud 23 a 24 cm.**	2
26006107033	**422942**	**37**	Separador	Separador Richardson, valva de 30 a 35 x 25 a 30 mm, longitud 23 a 24 cm.	2
26006107033	**422942**	**38**	Separador	**Separador Richardson, valva de 38 a 40 x 38 a 45 mm, longitud 23 a 24 cm**.	2
26006107033	**422942**	**39**	Pinza vascular	**Pinza vascular DeBakey, punta de 2.5 a 2.8 mm, longitud 20 a 21 cm.**	4
26006107033	**422942**	**40**	Contenedor y Canastilla	**Contenedor para esterilizar instrumental medida 40 a 45 cm x 25 a 28 cm x 10 a 15 cm con fondo no perforado en aluminio anodizado con tapa plastica perforada o de aluminio con sistema de barrera minimo de 5000**	1

				ciclos y con indicador de tratamiento reutilizable o desechable . Canastilla con medidas de 400 a 440 x 250 a 260 60 a 100 mm	
26006107033	**422942**	**41**	Contenedor y Canastilla	**Contenedor para esterilizar instrumental medida 44 a 45 cm x 27 a 28 cm x 14 a 15 cm con fondo no perforado en aluminio anodizado con tapa plastica o aluminio perforada con sistema de barrera minimo de 5000 ciclos y con indicador de tratamiento reutilizable o desechable. Canastilla con medidas de 400 a 440 x 250 a 260 50 a 65 mm**	2

GRUPO 5 INSTRUMENTAL BASICO PARA TODOS LOS SERVICIOS					
CÓDIGO INTERNO	**CÓDIGO UNSPSC**	**ITEM**	**EQUIPO**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT. REQUERIDA**
26006107015	**422942**	**1**	Alicate	**Alicate de corte lateral, para alambre blando de 2.0 a 2.2 mm de diámetro - alambre duro de 2.5 a 3.0 mm de diámetro, inserto de tungsteno, longitud 21 a 24 cm**	1
26006107015	**422942**	**2**	Alicate	**Alicate de corte lateral, para alambre blando de 2.5 a 2.8 mm de diámetro - alambre duro de 2.0 a 2.2 mm de diámetro, inserto de tungsteno, longitud 22 a 24 cm.**	1
26006107015	**422942**	**3**	Alicate	Alicate de corte lateral, para alambre blando de 2.0 a 2.2 mm de diámetro - alambre duro de 1.5 a 1.7 mm de diámetro, inserto de tungsteno, longitud 17 a 18 cm.	1
26006107015	**422942**	**4**	Pasahilos	Pasahilos, con valva de 60 a 70 mm, diámetro de 1.5 a 1.6 mm.	1
26006107015	**422942**	**5**	Alicate	Alicate pico plano, longitud 17 a 19 cm.	1
26006107015	**422942**	**6**	Hombre solo	Hombre solo, longitud 18 a 20 cm.	1
26006107015	**422942**	**7**	Porta-alambre	Porta - alambre, punta rectangular, con inserto de tungsteno , longitud 20 a 21 cm.	1
26006107015	**422942**	**8**	Alicate	Alicate Hackstock, longitud 16 a 17 cm.	1
26006107015	**422942**	**9**	Contenedor y Canastilla	**Contenedor para esterilizar instrumental medida 25 a 28 cm x 24 a 28 cm x 12 a 14 cm con fondo no perforado en aluminio anodizado con tapa plastica o aluminio perforada con sistema de barrera minimo de 5000 ciclos y con indicador de tratamiento reutilizable o desechable**	1

				canastilla con medidas de 24 a 25.5cms x 24 a 26 cms x 4 a 5cm	
26006107015	**422942**	**10**	Cubeta redonda	**Cubeta redonda, diámetro de 110 a 130 mm x alto de 50 a 57 mm. capacidad de 300 a 400cc,**	10
26006107015	**422942**	**11**	Cubeta redonda	Cubeta redonda, diámetro de 180 a 190 mm x alto de 80 a 85 mm. capacidad de 1.300 a 1.350 cc	10
26006107015	**422942**	**12**	Tapa plastica contenedores	Tapa plástica con filtro reutilizable para contenedor KLS Martin con medidas de 267 mm x 272 mm. Marca MARTIN. Alemán.	2
26006107015	**422942**	**13**	Contenedor y Canastilla	**Contenedor para esterilizar instrumental medida 26 a 28.5 cm x 27 a 28 cm x 14 a 15 cm con fondo no perforado en aluminio anodizado con tapa plástica o en aluminio perforada con sistema de barrera mínimo de 5000 ciclos y con indicador de tratamiento reutilizable o desechable canastilla con medidas de 24 a 26 cm x 24 a 26 cm x 50 a 65 mm**	2
26006107015	**422942**	**14**	Contenedor y Canastilla	**Contenedor para esterilizar instrumental medida 44 a 46 cm x 27 a 28 cm x 14 a 15 cm con fondo no perforado en aluminio anodizado con tapa plástica o en aluminio perforada con sistema de barrera mínimo de 5000 ciclos y con indicador de tratamiento reutilizable o desechable canastilla con medidas de 400 a 420 x 250 a 260 60 a 100 mm**	1

GRUPO 6 INSTRUMENTAL PARA NEUROCIRUGIA					
CÓDIGO INTERNO	**CÓDIGO UNSPSC**	**ITEM**	**EQUIPO**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT. REQUERIDA**
2600610716	**422942**	**1**	Pinza kerrinson punta util 2 mm hacia arriba	Pinza Kerrison, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca hacia arriba 40 grados, longitud de 18 a 19 cm, ancho de la boca de 2 mm.	1
2600610716	**422942**	**2**	Pinza kerrinson punta util 3 mm hacia arriba	Pinza Kerrison, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca hacia arriba 40 grados, longitud de 18 a 19 cm, ancho de la boca de 3 mm.	1
2600610716	**422942**	**3**	Pinza kerrinson punta util 4 mm hacia arriba	Pinza Kerrison, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca hacia arriba 40 grados, longitud de 18 a 19 cm, ancho de la boca de 4 mm.	1

2600610716	**422942**	**4**	Pinza kerrinson punta util 5 mm hacia arriba	Pinza Kerrison, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca hacia arriba 40 grados, longitud de 18 a 19 cm, ancho de la boca de 5 mm.	1
2600610716	**422942**	**5**	Pinza kerrinson punta util 6 mm hacia arriba	Pinza Kerrison, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca hacia arriba 40 grados, longitud de 18 a 19 cm, ancho de la boca de 6 mm.	1
2600610716	**422942**	**6**	Pinza olligatore punta util 2 mm recta	**Pinza ollilgatore o Caspar, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca recta de 2 mm, longitud de 18 a 19 cm. Con o sin fabricación material carbono negro**	1
2600610716	**422942**	**7**	Pinza olligatore punta util 4 mm recta	**Pinza olligatore o Caspar, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca recta de 4 mm, longitud de 18 a 19 cm. . Con o sin fabricación material carbono negro**	1
2600610716	**422942**	**8**	Pinza olligatore punta util 5 mm recta	**Pinza olligatore o Caspar, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca recta de 5 mm, longitud de 18 a 19 cm. Con o sin fabricación material carbono negro.**	1
2600610716	**422942**	**9**	Pinza olligatore punta util 2 mm hacia arriba	**Pinza olligatore o Caspar, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca hacia arriba 30 grados, boca de 2 mm, longitud de 18 a 19 cm. . Con o sin fabricación material carbono negro**	1
2600610716	**422942**	**10**	Pinza olligatore punta util 4 mm hacia arriba	**Pinza alligatore o Caspar, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca hacia arriba 30 grados, boca de 4 mm, longitud de 18 a 19 cm. . Con o sin fabricación material carbono negro**	1
2600610716	**422942**	**11**	Pinza olligatore punta util 2 mm hacia abajo	**Pinza olligatore o Caspar, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca hacia abajo 30 grados, boca de 2 mm, longitud de 18 a 19 cm.**	1
2600610716	**422942**	**12**	Pinza olligatore punta util 4 mm hacia abajo	**Pinza Olligatore o Caspar, desmontable para correcto lavado y fijación con tornillo para no soltar toda la pieza evitando perdida, boca hacia abajo 30 grados, boca de 4 mm, longitud de 18 a 19 cm.**	1

2600610716	**422942**	**13**	**Cureta redonda/ovalada bruns o de volkman 2 mm**	**Cureta Bruns o de volkman, redonda/ovalada de 2,0 a 2,1 mm, longitud 16 a 17 cm.**	2
2600610716	**422942**	**14**	Cureta redonda 3 mm	Cureta Bruns, redonda de 3,0 a 3,1 mm, longitud 16 a 17 cm.	2
2600610716	**422942**	**15**	Cureta redonda 4 mm	Cureta Bruns, redonda de 4,0 a 4,1 mm, longitud 16 a 17 cm.	2
2600610716	**422942**	**16**	Cureta ovalada 3,5 mm	**Cureta ovalada de 3,2 a 3,6 mm, curva, longitud 25 a 26 cm**	2
2600610716	**422942**	**17**	Tijera Taylor	**Tijera Taylor, angulada 40 grados, longitud 15 a 17 cm.**	3
2600610716	**422942**	**18**	Canula frazier de 2 mm	Canula Frazier, diámetro de 2,0 a 2,1 mm, longitud de 19 a 20 cm.	4
2600610716	**422942**	**19**	Canula frazier de 3 mm	Canula Frazier, diámetro de 3,0 a 3,1 mm, longitud de 19 a 20 cm.	4
2600610716	**422942**	**20**	Canula frazier de 4 mm	Canula Frazier, diámetro de 4,0 a 4,1 mm, longitud de 19 a 20 cm.	4

ARTÍCULO SEGUNDO: Modificar numeral 4.1. REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES del Estudio Previo Definitivo, el cual quedará de la siguiente forma:

El oferente en documento independiente y firmado por el representante legal deberá allegar, acreditar, certificar y/o anexar según corresponda cada uno de los aspectos que se relacionan a continuación los cuales se verificaran y calificará como **CUMPLE / NO CUMPLE**:

ÍTEM	REQUISITO TÉCNICO
1	Cumplimiento norma iso 7153-1 respecto al material de fabricación acero inoxidable, debe anexarse para la verificación A. carta del fabricante del departamento interno donde se certifique el cumplimiento de la norma ISO 7153-1, para instrumental quirúrgico y EN868, parte 8 para contenedores. B. brochure original de fábrica, donde se evidencie cumplimiento norma ISO 7153-1 y EN 868-8 para contenedores. C. copia de la página del libro rojo (el método correcto para el tratamiento de instrumentos) de acuerdo a los grupos o ítems ofertados
2	Carta de compromiso autorizada por la casa fabricante para la realización de un mantenimiento preventivo al año y los mantenimientos correctivos necesarios en el año, durante el periodo de Garantía de 5 años siempre y cuando obedezcan a defectos de fabricación, sin amparar el mal uso o utilización de los elementos o dispositivos adquiridos sin costo adicional. Entendiéndose por mantenimiento preventivo (afilado, ajuste, desmanchado, marcación y demás que apliquen). Para mantenimiento correctivo por términos de garantías.
3	Carta de compromiso de apoyo post venta otorgado y firmado por la casa fabricante (jornadas de capacitación en el horario que la institución indique) para el personal que lo requiera, incluyendo medios físicos y audiovisuales. Para cada uno de los grupos de los ítems ofertados.
4	Marcación de las piezas quirúrgicas con tecnología laser a solicitud de la institución. Para la marcación se deberá realizar bajo las siguientes condiciones: registrar hmc/número del contrato/ y año, en cada una de las piezas. Garantizar la marcación de los contenedores con el nombre del set quirúrgico conforme a las indicaciones de la central de esterilización y aval del supervisor del contrato.
5	registros sanitarios invima por cada uno de los ítems ofertados (específicos por clasificación de instrumental) de todos los elementos solicitados en este pliego

6	**Garantía mínima de 5 años que cubra todos los defectos de fabricación e implique cambio de las piezas o reposición emitida por la casa fabricante o garantía mínima de 1 año avalada por el fabricante y garantía de los 4 años restantes emitida por el distribuidor autorizado y adjudicado en el contrato.** **Para el grupo 3 Dermátomo Eléctrico se solicitará un periodo de garantía de 2 años.**
7	Catálogos originales de los ítems ofertados y con su respectiva traducción en español. Si el proponente resulta seleccionado, para firmar el contrato deberá presentar la traducción oficial de los documentos presentados con su oferta. Entiéndase por traducción oficial aquella traducción que se entrega en papel, con la firma, sello y certificación de un traductor oficial habilitado en la base de datos del ministerio de relaciones exteriores. Una vez traducido el documento deberá apostillarse o legalizarse la firma del traductor oficial.
8	Certificación emitida por el fabricante, donde conste la experiencia mínima de cinco años como fabricante real en la producción del Instrumental y Contenedores presentados en la oferta
9	Certificación de distribución en Colombia, avalado por la casa fabricante, como distribuidor del producto.
10	Certificado de suministro de repuestos, este debe ser expedido por el fabricante garantizando el suministro de repuestos por un tiempo mínimo de cinco (05) años calendario, a partir de la fecha de recibo a satisfacción del bien, o durante la vida útil del equipo si es inferior. Si el tiempo de vida útil de los equipos es inferior a cinco (05) años, el fabricante debe certificar dicho tiempo.
11	certificación firmada por representante legal que realizará capacitaciones por personal idóneo y certificado en el tema al personal de la central de esterilización y demás personal que sea indicado por el supervisor del contrato del hospital. nota: al oferente adjudicado instrumental debe aportar certificaciones de capacitación al supervisor para dar visto bueno de recepción a satisfacción.
12	Certificación de formación al personal técnico del oferente, en el mantenimiento preventivo y/o correctivo y servicio postventa al Instrumental y Contenedores ofertados. Esta certificación deberá ser emitida por fabricante real del Instrumental y los Contenedores ofertados.
13	Certificación que avale el taller y/o área de servicio técnico propiedad del oferente donde se presten las garantías, mantenimientos preventivos y/o correctivos y servicio postventa al Instrumental y Contenedores ofertados, esta certificación deberá ser emitida por fabricante real del Instrumental y los Contenedores ofertados.

NOTA1: ENTIÉNDASE COMO APOYO POST VENTA: Capacitación al personal asistencial e ingeniería biomédica acerca del manejo y usos de los elementos ofertados las veces que sean requeridos por parte del Hospital Militar Central. Soporte técnico para asesoría al personal asistencial en salas de cirugía o en el área correspondiente, en el momento en el que la institución lo requiera. Representación por parte de la empresa de un asesor que se encargue de la parte administrativa con el fin de solventar novedades que se presenten en el transcurso de la ejecución del contrato.

ENTIÉNDASE COMO APOYO TECNOLÓGICO: Entrega de equipos y/o instrumental que se puedan requerir para la utilización de los insumos ofertados por parte de los oferentes, los cuales deben cumplir con el proceso de ingreso a activos fijos previa verificación por el área de Ingeniería Biomédica. Dichos equipos y/o instrumental deben permanecer en el hospital por el mismo tiempo que está vigente el contrato y debe contar con cronogramas de mantenimiento preventivo y correctivo, asumidos por el contratista.

Nota 2: Las capacitaciones deben tener presente las siguientes recomendaciones: Para el desarrollo de las capacitaciones al personal médico, asistencial y técnico, el proveedor debe suministrar los accesorios y consumibles que se requieran para el correcto aprendizaje del funcionamiento y mantenimiento del equipo y sus accesorios. Estos elementos son diferentes a los accesorios suministrados con el equipo. El proveedor debe dar como mínimo dos capacitaciones certificadas por año durante el periodo de la garantía, esto a solicitud del Hospital, de acuerdo a la rotación del personal asistencial y técnico encargado del mantenimiento y manipulación del bien proveído. La capacitación debe ir orientada a la operación, manejo del equipo (principios de funcionamiento), solución de errores o fallas menores que pueda presentarse durante la operación, medios de limpieza, desinfección y esterilización, formas de lavado.

Nota 3: Para mantenimiento deben tener presente las siguientes consideraciones:

El oferente adjudicatario debe ofrecer mantenimiento preventivo especializado, para cada ítem según lo especifique el pliego de condiciones, como para los equipos y sus accesorios, durante el tiempo de la garantía. Durante el tiempo que se realice el mantenimiento preventivo o correctivo del equipo el oferente adjudicatario debe suministrar en calidad de soporte un elemento de iguales o superiores características técnicas para no deshabilitar la prestación de servicios, siempre y cuando el tiempo de mantenimiento sea superior a ocho (8) horas.

El mantenimiento preventivo y correctivo debe ser realizado por personal técnico o profesional especializado certificado por el INVIMA en esta clase de equipos. Adicionalmente, debe contar con la certificación del fabricante del equipo.

Las visitas de mantenimiento preventivo deben estar sujetas a un cronograma, el cuál debe ser entregado al personal de la central de Esterilización para ser establecido de mutuo acuerdo y supervisor del contrato de la institución al cual se asigne el bien al momento de la recepción en la oficina de activos fijos. El mantenimiento preventivo debe cumplir con todas las normas que especifique el fabricante en los manuales técnicos.

NOTA: Cada uno de los documentos de los requisitos mínimos para la evaluación técnica debe venir firmado por el representante legal.

ARTÍCULO TERCERO: Las demás disposiciones contenidas en el Estudio definitivo y documentos del PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA No°037-2023-HOMIL, cuyo objeto es "ADQUISICION DE INSTRUMENTAL QUIRURGICO PARA LA UNIDAD CLINICO QUIRURGICA DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL". que no hayan sido modificados con la presente Adenda No.01, continúan vigente y son de obligatorio cumplimiento.

ARTÍCULO CUARTO: El contenido de la presente adenda se publicará en el Portal Único de Contratación-Sistema Electrónico de la Contratación Pública SECOP II - www.colombiacompra.gov.co.

Proyectó:



SMSM Martha Ligia Castaño Arroyo
Comité técnico estructurador
Central de esterilización



Abogado Camilo Nicolas Diaz Mesa
Comité Jurídico Estructurador
Área Gestión Contratos.